



### Sûr

Grande stabilité de la plate-forme grâce à une mesure fiable

### Économique

Matériaux résistants pour une longue durée de vie du capteur

### Confortable

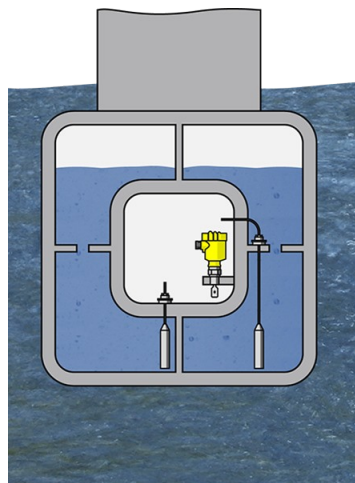
Montage simple et fonctionnement sans maintenance

## Ballasts

### Mesure et détection de niveau dans les ballasts

Pour stabiliser les installations flottantes de forage et de transport, comme les plates-formes ou les navires FPSO, on remplit ou on vide d'eau de mer des ballasts. Cela permet de compenser les inégalités de répartition des masses liées aux variations de charge, au vent ou aux vagues. Pour garantir un fonctionnement parfait du système, et pour la sécurité du personnel et du matériel à bord, il est indispensable de mesurer et détecter le niveau des ballasts avec fiabilité.

#### En savoir plus



### VEGAWELL 52

Capteur de pression hydrostatique pour la mesure de niveau des ballasts

- Grande précision de mesure pour une sécurité accrue à bord
- Mesure fiable et durable grâce à la structure robuste et résistante à l'eau de mer du capteur
- Installation simple par le haut

#### Infos produit



### VEGASWING 61

Détecteur de niveau vibrant pour la détection de fuites dans les ballasts

- Grande sécurité du processus, certifié
- Test de fonctionnement simple depuis la salle de contrôle
- Fonctionnement sans maintenance

#### Infos produit

PRO

PRO

**VEGAWELL 52**  
 Infos produit

**Plage de mesure - Pression**  
 0 ... 60 bar

**Température process**  
 -20 ... 80 °C

**Pression process**  
 -

**Précision de mesure**  
 0,1 %

**Matériaux en contact du produit**

 PVDF  
 316L  
 Duplex (1.4462)  
 FEP  
 PE  
 1.4301  
 Titane

**Matériau du joint**

 EPDM  
 FKM  
 FFKM

**Protection**

 IP66/IP67  
 IP68

**Sortie**

 4 ... 20 mA  
 2 fils : 4 ... 20 mA/HART

**Température ambiante**

-40 ... 80 °C

**VEGASWING 61**  
 Infos produit

**Plage de mesure - Distance**  
 -

**Température process**  
 -50 ... 250 °C

**Pression process**  
 -1 ... 64 bar

**Version**

 Standard  
 Applications hygiéniques  
 Avec passage étanche aux gaz  
 Avec adaptateur de température

**Matériaux en contact du produit**

 PFA  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 ECTFE  
 Email

**Raccord fileté**
 $\geq G\frac{3}{4}$ ,  $\geq \frac{3}{4}$  NPT

**Raccord bride**
 $\geq DN25$ ,  $\geq 1"$ 
**Raccords hygiéniques**

 Clamp  $\geq 1"$  - DIN32676, ISO2852  
 Raccord union  $\geq 1\frac{1}{2}"$ ,  $\geq DN40$  - DIN 11851  
 Varivent  $\geq DN25$   
 Aseptique avec écrou à encoches - F40  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Aseptique - Filetage  $\geq DN25$  - DIN11864-1-A  
 Aseptique bride DIN11864-2-A; DN60 (ISO)  $\varnothing 60,3$   
 Manchon fileté SMS DN38 PN6

**Matériau du joint**

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

**Matériau du boîtier**

 Plastique  
 Aluminium  
 Inox (brut)  
 Inox (électropoli)